

# Ihr Netzwerk. Läuft.

dynasys 

## ASM. Der ACL Scan Manager für Verzeichnisse, Exchange-Mailboxen und Active Directory

Der ASM ist ein effektives Tool für die einheitliche und zentrale Verwaltung von Verzeichnisberechtigungen in komplexen Netzwerken. Es verschafft Systemverantwortlichen einen klaren Überblick über die Freigaben für Einzelnutzer und Gruppen, hilft bei der Ermittlung von Fehleinstellungen und trägt vor allem in Großunternehmen dazu bei, Schwachstellen in der Verzeichnisstruktur zu finden und Sicherheitslücken zu schließen.

Sind die Freigaben und Verzeichnisberechtigungen aktuell und wie wirksam sind sie? Wer soll und darf auf was zugreifen? Passen die Berechtigungen der Microsoft Exchange-Mailboxen? Wer hat welche Rechte im Active Directory? Brauchen wir diese Sicherheitsgruppe noch? Das müssen Sie als Systemverantwortlicher immer wieder überprüfen.

Den Aufwand für solche Abfragen können Sie mit unserem ASM deutlich reduzieren. Denn dieses Automatisierungs-Tool hilft Ihnen dabei, sämtliche Berechtigungen auf Ihren Servern schnell aufzufinden und zu analysieren. Die Analyse effektiver Rechte zeigt Ihnen zügig und eindeutig, auf welche Verzeichnisse ein Benutzer durch Gruppenzugehörigkeit und Gruppenverschachtelungen zugreifen kann.

### Konkrete Vorteile für Sie:

Agentless, Datensammlung erfolgt ohne Software auf den Zielsystemen

Zentrale Erfassung von Einzelnutzern und Gruppen

Analyse der Berechtigungen für Verzeichnisse, Shares, Mailboxen und Active Directory-Objekte

Suche und Analyse mit frei definierbaren Parametern per „Click a Report“

Einfaches Auffinden von „SID-Leichen“

Effiziente Reporting-Funktion

Zeitersparnis für Analysen

Stärkung der Compliance

### Durchblick für Ihr Berechtigungsmanagement

Über die Auswahlmöglichkeiten Server, Rechte und Benutzer bzw. Gruppe und frei definierbarer Abfragen können Sie beliebige Kombinationen erfassen, Audit-taugliche Reports erstellen und dadurch jede Menge Zeit sparen. Wiederkehrende Abfragen können Sie im ASM einfach als „View“ hinterlegen und erhalten so noch schnellere Ergebnisse.

Ob jemand unerlaubte Berechtigungen hinzugefügt bzw. entfernt hat oder etwa eine Vererbung aufgebrochen worden ist, lässt sich dank Multi-Scan Storage sehr schnell herausfinden: Der Abgleich zweier Erfassungsläufe zeigt klar auf, welche Änderungen auf einem Verzeichnis seit dem letzten Scan stattgefunden haben und wo der Administrator eingreifen muss.

## ASM Features & Funktionen

Schutz vor unerlaubtem Zugriff
Ermitteln von Share-Berechtigungen
Ermitteln von Verzeichnisberechtigungen
Identifizierung von SID-Leichen
Ermittlung und Analyse aller Shares auf dem Server per „ComputerFullScan“
Manueller Scan eines beliebigen Verzeichnisses
Auslassung von administrativen oder frei definierbaren Verzeichnissen beim Scanlauf
Abgleich der Benutzer und Gruppen mit dem Active Directory
Effektives Recht durch Auflösung von Gruppen in Gruppenmitgliedschaften
Verwendung von SQL-Serveransichten oder SQL-Server gespeicherten Prozeduren
Beliebige Festlegung und Aufbau eigener SQL-Serveransichten
Transparenz/Nachvollziehbarkeit von Zugangs- und Zugriffsberechtigungen schafft höhere Rechtssicherheit

### Transparenz im Handumdrehen

Wissen Sie eigentlich, auf welche Verzeichnisse Ihre Benutzer wirklich Zugriff haben?

Wie oft prüfen Sie Ihre Verzeichnisstruktur auf Schwachstellen? Wissen Sie, auf welchen Servern falsche Berechtigungen gesetzt sind? (Er-)kennen Sie fehlerhafte Einstellungen?

Welche Share-Berechtigungen haben Sie vergeben? Welche Gruppen können Sie löschen, welche werden noch benötigt? Und wie einheitlich wird bei Ihnen eigentlich administriert?

### Solche Fragen lassen Sie künftig kalt.

Denn durch ASM-Abfragen wie

- Auf welchen Verzeichnissen hat ein Benutzer oder eine Gruppe „Full Access“
- Wo wird ein Deny-Recht eingesetzt?
- Welche Verzeichnisberechtigungen waren auf einem bestimmten Ordner gesetzt?
- Wo wurden Einzelberechtigungen anstatt Gruppenberechtigungen verwendet?
- Welche Berechtigungsänderungen wurden an einem Ordner durchgeführt?
- In welcher Gruppe ist ein bestimmter Benutzer Mitglied und welche effektiven Rechte hat er durch Gruppenverschachtelung?
- Wer ist der Daten-Owner eines Verzeichnisses?

behalten Sie die Verzeichnisberechtigungen stets im Überblick.

### Weitere dynatools, die Ihre Aufgaben erleichtern:

LAM. Der Local Admin Manager

Verwaltung von Client-Admin-Rechten im Handumdrehen

SWU. Der Scheduled Windows Updater

Updates zu definierten Zeitpunkten automatisch ausliefern

EAM. Der Emergency Admin Manager

Zentrale Verwaltung lokaler Admin-Passwörter

NRM. Der Network Resource Manager

Netzwerk-Drucker und -Laufwerke stressfrei zuweisen

**Microsoft Partner**  
Silver Midmarket Solution Provider  
Silver Devices and Deployment  
Silver Intelligent Systems  
Silver Datacenter  
Silver Hosting